



DoP 34AIR32GT0B22021

Panneau de laine minérale avec technologie InCare pour la construction de conduits de climatisation conformément à la norme UNE EN 14303.

- Intérieur: tissu Zero Acoustic, qui offre une haute résistance mécanique.
- Extérieur: complexe kraft-aluminium renforcé.

Panneau

Code	Format	Épaisseur mm	Largeur m	Longueur m	Dis.	Ud./ Colis	m²/ Colis	Colis /palet	m²/ palet	Rt m²·K/W
2138647	Carton	25	1,20	2,90	C	5	20,88	7	146,16	0,78
2132341	Carton	25	1,20	3,00	S	6	21,60	7	151,20	0,78
2134231	XL	25	1,20	3,00	S	46	165,60	–	165,60	0,78
2135165	XS	25	1,20	2,40	S	46	132,48	–	132,48	0,78

Code 2138647 - palette développée spécialement pour optimiser le volume et le coût de transport aux exportations maritimes.



ETE 22/0024



0099/CPRI/A43/0295



020/003541



CTA 307/11/REV

## Caractéristiques techniques

Lambda (λ90/90)	10°C	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Lambda (λ90/90)	24°C		0,034 W/m·K
Lambda (λ90/90)	40°C		0,036 W/m·K
Lambda (λ90/90)	60°C		0,038 W/m·K
Classement feu (Euroclases)		EN 13501-1	B-s1,d0
Absorption acoustique sans plénum (α)			0,55
Absorption acoustique plénum 37 cm (α)			0,80
Résistance à la pression		EN 13403	800 Pa
Résistance à la vapeur d'eau		EN 12086	MV1 - 148,15 m²h Pa/mg
Étanchéité		RITE	ATC1
Étanchéité		EN 1507	D
Densité nominale env.			76,5 Kg/m³

Code de désignation MW-EN 14303-T5-MV1

Dis Disponibilité S Stock C Consulter (commande minimum 10 palettes) Pq Colis Rt Résistance thermique (Indiquée à 10 °C)

Boîte Boîte avec 6 panneaux 3x1,2 m. XL Palettes avec 46 panneaux en vrac de 3x1,2 m. XS Palettes avec 46 panneaux en vrac de 2,4x1,2 m..

Performances acoustiques							
Fréquence (Hz)			125	250	500	1000	2000
Coefficient d'absorption acoustique (α)			0,35	0,60	0,70	0,95	1,00
Atténuation acoustique dans une section droite (dB/m)	Section	200x200	4,83	10,27	12,75	19,54	21,00
		300x400	2,82	5,99	7,43	11,40	12,25
		400x500	2,17	4,62	5,74	8,80	9,45
		400x700	1,90	4,04	5,01	7,68	8,25
		500x1000	1,45	3,08	3,82	5,86	6,30

Calculs effectués avec absorption acoustique avec un plénum de 37 cm